Ejercicios de Refuerzo de Arrays

- 1. Define un tipo de array de 6 enteros tNumeros. Programa una función que pida dichos valores al usuario. Haz otra función que muestre un array de ese tipo y programa las siguientes funciones y pruébalas desde el main:
 - a. Una función que calcule el máximo valor, asumiendo que todos los valores son positivos. En caso de cero valores, se devuelve -1.
 - b. Una función que calcule el mínimo, asumiendo que todos los números son menores que 10.000 y positivos. En caso de cero valores, se devuelve -1.
 - c. Dada una array de entrada, se guarda en otro array de salida los dobles.
 - d. Dado un array se modifica en el mismo array los valores al doble
 - e. Dada una array de entrada, se guarda en otro array de salida los triples.
 - f. Dado un array se modifica en el mismo array los valores al triple
 - g. Dado un array de entrada se guarda en otro array de salida los valores en orden inverso
 - h. Sado un array, se devuelve un booleano indicando si el array es palíndromo, es decir el primer valor es igual que el último, el segundo valor es igual que el penúltimo
 - i. Dado dos arrays, indique si es cierto si los dos arrays son el mismo pero en orden invertido.
 - j. Calcule la posición del primer par y devuelva -1 si no hay
 - k. Calcule la posición del primer impar y devuelva -1 si no hay